Introducción 2
Método. 2
A tener en cuenta. 2
Con la instalación de la Base de Datos. 2
Con la instalación del Indexador 2
Revisar antes de proceder: 3
Revisar / Modificar en la configuración de Windows. 3
Convenciones. 4
Instalar la Base de Batos. 5
Acceder al área de descargas de la página Web. 5
Seleccionar el Area de descargas 6
La Base de Datos. 8
Precauciones 8
Paso Primero: Instalar la Base de Datos. 8
Clave de descarga de la Base de Datos 9
Paso Segundo: Instalar el Indexador. 11
Configurando el Motor de Base de Datos. 13
Programación: 13
Entorno de Trabajo. 13
Configurando el BDE 13
Configurando el equipo Cliente 16

Introducción

El propósito de esta Base de Datos **, es servir de apoyo para el aprendizaje de **Gestinpres** y al mismo tiempo facilitar una rápida puesta en marcha de su negocio. Pues incorpora alrededor de 40.000 fichas de artículos de Prensa, Revistas, Libros, Libros de Texto, Papelería, Juguetes y artículos varios.

**** Ver mas adelante en "A tener en cuenta" la nota sobre la instalación de la Base de Datos.**

Método.

El método recomendado y el mas sencillo, es ejecutar la Instalación de la **Base de Datos** directamente desde la página Web, y a continuación, ejecutar la instalación del **Indexador**. De esta forma tendrá la completa seguridad de que la instalación será realizada correctamente.

A tener en cuenta.

Con la instalación de la Base de Datos.

Esta Base de Datos procede de programas de nuestros clientes que generosamente han cedido sus Bases de Datos de Artículos para la elaboración y puesta a disposición de estos a Terceros, por ello, los márgenes y Precios de Venta al Público, pueden diferir notablemente de los que Vd tenga establecidos. Además las descripciones de los Artículos pueden diferir de la realidad, no ser exactas e incluso tener faltas de ortografía. Los Precios de Venta a Público aún siendo fijos, podrían no estar actualizados. Además de todo lo dicho, puede contener errores por todo ello si Vd la instala, acepta que la Base de Datos se ofrece sin ningún tipo de garantía de exactitud y la acepta tal y como es.

Si Usted instala la Base de Datos de pruebas, desde la página Web, deberá tener presente, que se eliminarán irremisiblemente y de forma definitiva de su instalación actual de **Gestinpres** las siguientes Tablas:

Articulo.DB : Tabla Maestra de Artículos.
Asociados.DB : Tabla de relación de Fascículo con Coleccionable.
IVA.DB : Tabla con los Tipos de Iva usados por **Gestinpres**.
Proveed.DB : Tabla con los Proveedores.
Familias.DB : Tabla con las definiciones de Familias.
Editoriales : Tabla Maestra de Editoriales.

Y a continuación, se instalarán de nuevo, las tablas eliminadas pero con los datos "DEMO" o iniciales. Por ello recomendamos encarecidamente realizar una copia de seguridad completa del Directorio que contiene la Base de datos de **Gestinpres** (Tables) situado en "C:\Gestinpres\Tables" por si el resultado, no le satisface, poder volver a la situación anterior.

Con la instalación del Indexador

Además de las Bases de Datos, será necesario, instalar el "**Indexador**". Si este no se instala, no será posible arrancar el programa **Gestinpres**, una vez se hayan instalado las Bases de Datos. El instalación del "Indexador" se puede realizar antes o después de las Bases de Datos, pero será necesario hacerlo para poder arrancar el programa después.

Revisar antes de proceder:

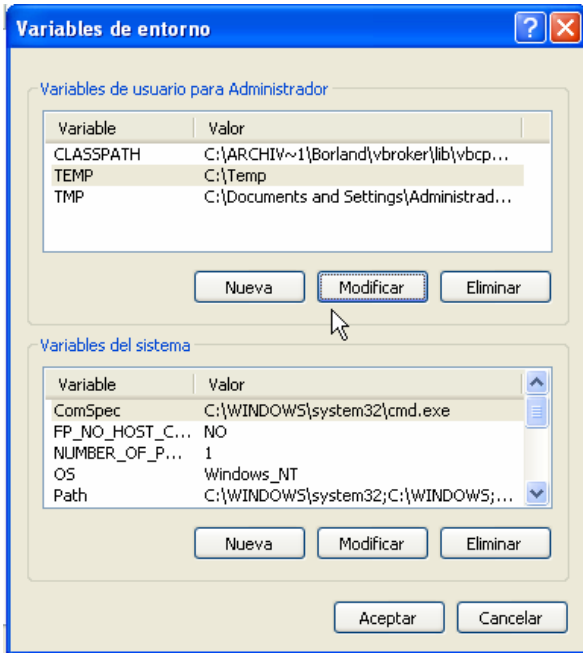
Antes de instalar las Bases de Datos de **Gestinpres**, asegúrese de lo siguiente:
- La aplicación **Gestinpres**, no está arrancada.
- Si esta usando una “DEMO” de **Gestinpres**, que su versión de programa es actual.
- Si su programa no es una “DEMO”, que este actualizado a la última versión.
- Si su programa está en Red, deberá realizarse en el Servidor exclusivamente.
- la fecha del sistema es correcta
- Dispone de una copia de seguridad del Directorio “Tables” situado en “C:\Gestinpres\Tables”

Revisar / Modificar en la configuración de Windows.

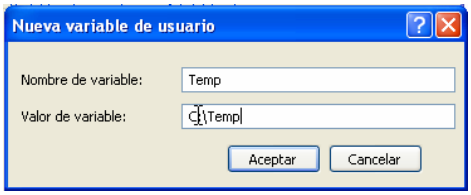
Para un correcto funcionamiento de la previsualización de los listados, es necesario hacer unos cambios mínimos en la configuración de Windows de cada equipo donde se ejecutará **Gestinpres**. Estos cambios podrán realizarse, antes, durante o con posterioridad a la instalación de **Gestinpres**. Si no los realiza, tendrá dificultades para previsualizar listados de más de una página.

Para realizarlos siga los siguientes pasos:

-Comprobar que existe la carpeta en su disco duro llamada “TEMP” (C:\TEMP) en caso contrario crearla,
- Una vez creada siga los siguientes pasos:
· (1) Pulse en “ Inicio “
· (2) Seleccione “ Panel de control “
· (3) Seleccione “ Sistema “
· (3.1) Dentro de Sistema buscar la pestaña (en la parte superior) : "OPCIONES AVANZADAS" y pulsarla con el ratón.
-(3.2) A continuación pulsar con el ratón el botón (situado en la parte inferior) : "VARIABLES DE ENTORNO"
-(3.3) En la ventana superior identificada como : "VARIABLES DE USUARIO" modificar el valor de la variable TEMP por "C:\TEMP" (observará que tiene que eliminar previamente un texto muy largo) . El nuevo texto lo podrá escribir en mayúsculas o minúsculas). Ver imagen:



Si no existiera la entrada, para crear una nueva, pulse el Botón “Nueva” en el área superior "VARIABLES DE USUARIO"



· (*) Si no se ha identificado como administrador es probable que alguna opción no se la deje ejecutar.

Convenciones.

Las imágenes usadas a modo de ejemplo clarificador de este manual, están tomadas en un ordenador con Windows XP, y con imágenes de una instalación de **Gestinpres** muy concreta, es probable que aprecie diferencias con las que Usted reciba en su Ordenador, si su sistema operativo es diferente, o su configuración de escritorio está personalizada. En cualquier caso las posibles diferencias serán mínimas y no afectarán a la comprensión del documento.

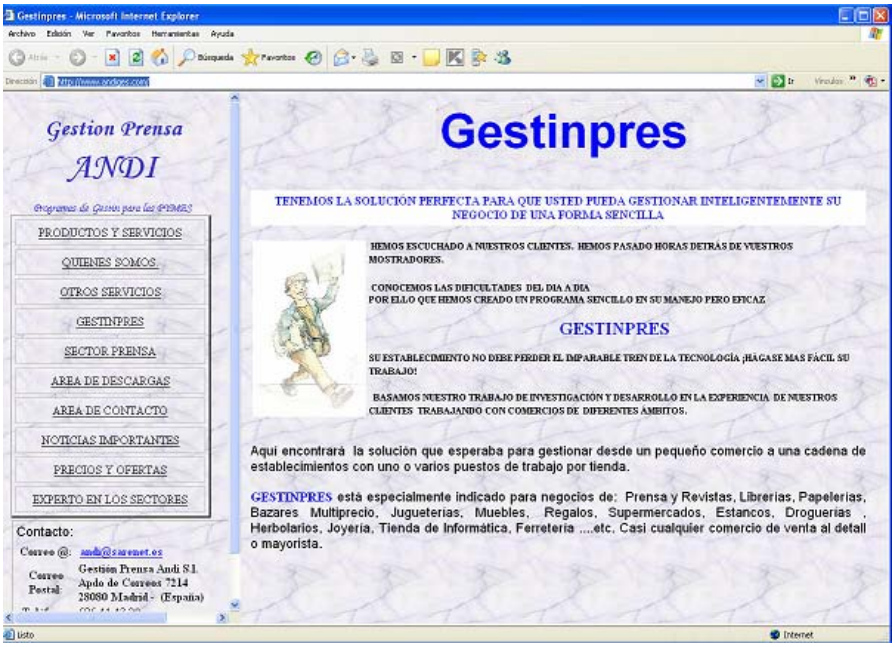
Instalar la Base de Batos.

Acceder al área de descargas de la página Web.

*** Nota muy importante.**

Si Usted está utilizando Gestinpres y lo tiene abierto, deberá cerrar completamente el programa ahora, pues, la instalación, no será realizada correctamente si Gestinpres está abierto y los resultados pueden no ser los deseados e incluso podría producir el bloqueo completo de este.

Acceda a la página Web de Gestión Prensa Andi, directamente a través de la dirección www.andiges.com, o bien desde el buscador de GOOGLE escriba “andiges” y pulse “Buscar ahora” aparecerá una imagen como la siguiente:

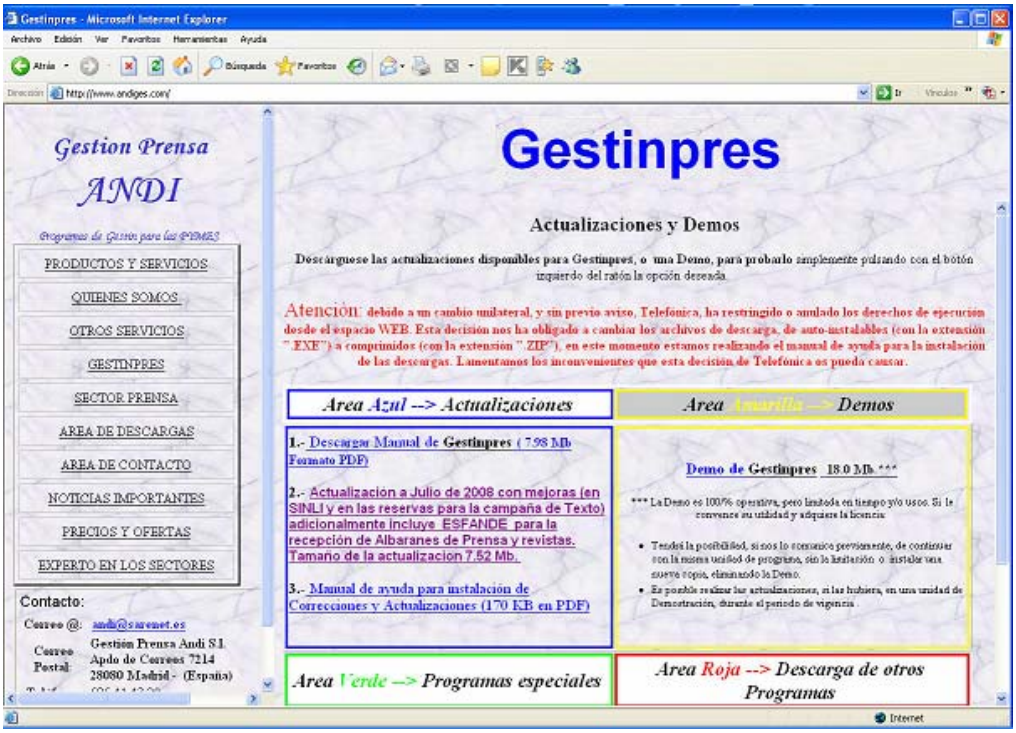

Gestinpres - Microsoft Internet Explorer
Gestion Prensa
ANDI
Programas de Gestion para las PYMES
PRODUCTOS Y SERVICIOS
QUIENES SOMOS
OTROS SERVICIOS
GESTINPRES
SECTOR PRENSA
AREA DE DESCARGAS
AREA DE CONTACTO
NOTICIAS IMPORTANTES
PRECIOS Y OFERTAS
EXPERTO EN LOS SECTORES
Contacto:
Correo @:
Correo Postal:
Gestión Prensa Andi S.L.
Apdo de Correos 7214
28080 Madrid - (España)
Gestinpres
TENEMOS LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA QUE USTED PUEDA GESTIONAR INTELIGENTEMENTE SU NEGOCIO DE UNA FORMA SENCILLA
HEMOS ESCUCHADO A NUESTROS CLIENTES. HEMOS PASADO HORAS DETRÁS DE VUESTROS MOSTRADORES.
CONOCEMOS LAS DIFICULTADES DEL DIA A DIA
POR ELLO QUE HEMOS CREADO UN PROGRAMA SENCILLO EN SU MANEJO PERO EFICAZ
GESTINPRES
SU ESTABLECIMIENTO NO DEBE PERDER EL IMPARABLE TREN DE LA TECNOLOGÍA ¡HÁGASE MAS FÁCIL SU TRABAJO!
BASAMOS NUESTRO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN LA EXPERIENCIA DE NUESTROS CLIENTES TRABAJANDO CON COMERCIOS DE DIFERENTES ÁMBITOS.
Aqui encontrará la solución que esperaba para gestionar desde un pequeño comercio a una cadena de establecimientos con uno o varios puestos de trabajo por tienda.
GESTINPRES está especialmente indicado para negocios de: Prensa y Revistas, Librerías, Papelerías, Bazares Multiprecio, Jugueterías, Muebles, Regalos, Supermercados, Estancos, Droguerías , Herbolarios, Joyería, Tienda de Informática, Ferretería ....etc. Casi cualquier comercio de venta al detall o mayorista.

Las imágenes mostradas de la página Web, podrán cambiar, y Vd podría apreciar ligeras diferencias respecto a las mostradas en este documento.

Seleccionar el Area de descargas.

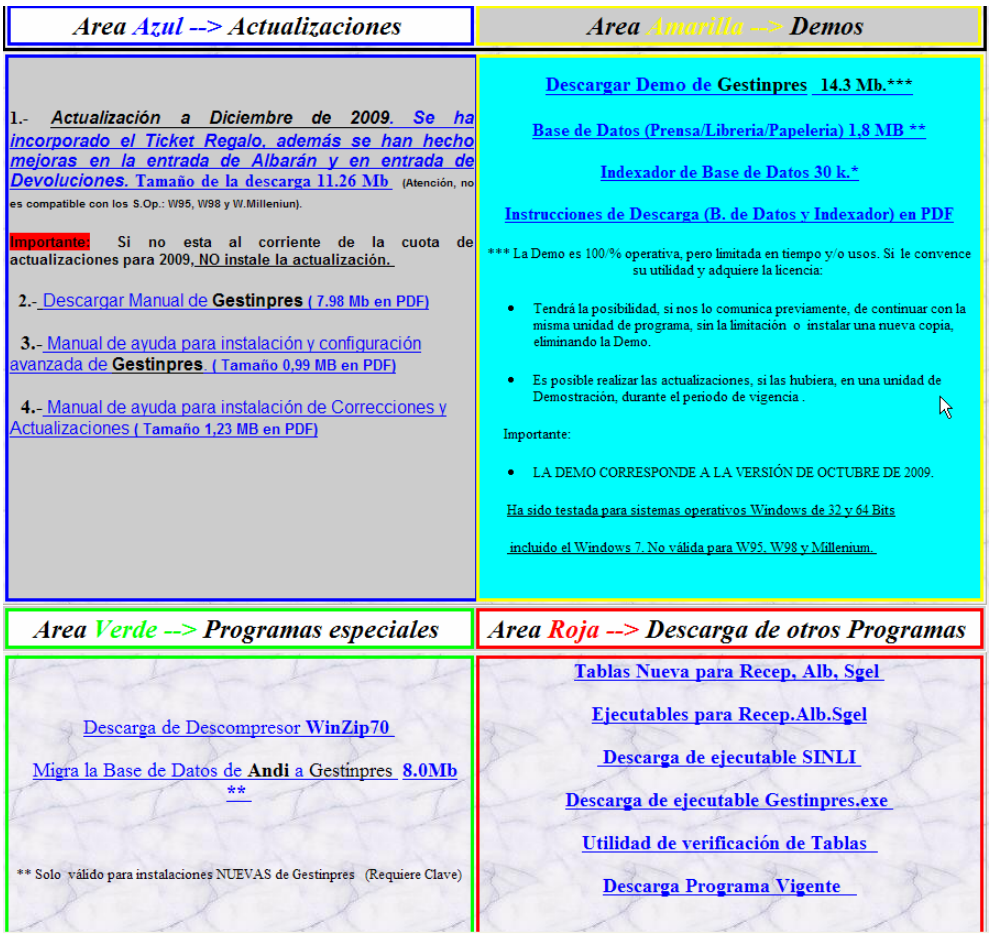
Seleccionar del menú de opciones que hay a la izquierda de la pantalla “ **Area de Descargas**” ver imagen siguiente:

La opción le llevará a una pantalla similar a la que sigue.


Gestinpres - Microsoft Internet Explorer
Gestion Prensa
ANDI
Programas de Gestion para las PYMES
PRODUCTOS Y SERVICIOS
QUIENES SOMOS
OTROS SERVICIOS
GESTINPRES
SECTOR PRENSA
AREA DE DESCARGAS
AREA DE CONTACTO
NOTICIAS IMPORTANTES
PRECIOS Y OFERTAS
EXPERTO EN LOS SECTORES
Contacto:
Correo @: andi@sarenet.es
Correo Postal: Gestión Prensa Andi S.L.
Apdo de Correos 7214
28080 Madrid - (España)
Gestinpres
Actualizaciones y Demos
Descárguese las actualizaciones disponibles para Gestinpres, o una Demo, para probarlo simplemente pulsando con el bótón izquierdo del ratón la opción deseada.
Atención: debido a un cambio unilateral, y sin previo aviso, Telefónica, ha restringido o anulado los derechos de ejecución desde el espacio WEB. Esta decisión nos ha obligado a cambiar los archivos de descarga, de auto-instalables (con la extensión ".EXE") a comprimidos (con la extensión ".ZIP"), en este momento estamos realizando el manual de ayuda para la instalación de las descargas. Lamentamos los inconvenientes que esta decisión de Telefónica os pueda causar.
Area Azul --> Actualizaciones
Area Amarilla --> Demos
1.- Descargar Manual de Gestinpres (7.98 Mb Formato PDF)
2.- Actualización a Julio de 2008 con mejoras (en SINLI y en las reservas para la campaña de Texto) adicionalmente incluye ESFANDE para la recepción de Albaranes de Prensa y revistas. Tamaño de la actualizacion 7.52 Mb.
3.- Manual de ayuda para instalación de Correcciones y Actualizaciones (170 KB en PDF)
Demo de Gestinpres 18.0 Mb ***
*** La Demo es 100% operativa, pero limitada en tiempo y/o usos. Si le convence su utilidad y adquiere la licencia:
Tendrá la posibilidad, si nos lo comunica previamente, de continuar con la misma unidad de programa, sin la instalación o instalar una nueva copia, eliminando la Demo.
Es posible realizar las actualizaciones, si las hubiera, en una unidad de Demostración, durante el periodo de vigencia.
Area Verde --> Programas especiales
Area Roja --> Descarga de otros Programas
Internet

Como podrá apreciar el cuadro de la derecha está dividido en cuatro secciones y cada una con un color diferente.

Cada sección tiene un cometido diferente, y dan acceso a las diferentes áreas de descargas. Ver imagen


Area Azul --> Actualizaciones
Area Amarilla --> Demos
1.- Actualización a Diciembre de 2009. Se ha incorporado el Ticket Regalo, además se han hecho mejoras en la entrada de Albarán y en entrada de Devoluciones. Tamaño de la descarga 11.26 Mb (Atención, no es compatible con los S.Op.: W95, W98 y W.Millenium).
Importante: Si no esta al corriente de la cuota de actualizaciones para 2009, NO instale la actualización.
2.- Descargar Manual de Gestinpres (7.98 Mb en PDF)
3.- Manual de ayuda para instalación y configuración avanzada de Gestinpres (Tamaño 0,99 MB en PDF)
4.- Manual de ayuda para instalación de Correcciones y Actualizaciones (Tamaño 1,23 MB en PDF)
Descargar Demo de Gestinpres 14.3 Mb.***
Base de Datos (Prensa/Libreria/Papeleria) 1,8 MB **
Indexador de Base de Datos 30 k.*
Instrucciones de Descarga (B. de Datos y Indexador) en PDF
*** La Demo es 100/% operativa, pero limitada en tiempo y/o usos. Si le convence su utilidad y adquiere la licencia:
Tendrá la posibilidad, si nos lo comunica previamente, de continuar con la misma unidad de programa, sin la limitación o instalar una nueva copia, eliminando la Demo.
Es posible realizar las actualizaciones, si las hubiera, en una unidad de Demostración, durante el periodo de vigencia .
Importante:
LA DEMO CORRESPONDE A LA VERSIÓN DE OCTUBRE DE 2009.
Ha sido testada para sistemas operativos Windows de 32 y 64 Bits
incluido el Windows 7. No válida para W95, W98 y Milleníum.
Area Verde --> Programas especiales
Area Roja --> Descarga de otros Programas
Descarga de Descompresor WinZip70
Migra la Base de Datos de Andi a Gestinpres 8.0Mb **
** Solo válido para instalaciones NUEVAS de Gestinpres (Requiere Clave)
Tablas Nueva para Recep, Alb, Sgel
Ejecutables para Recep.Alb.Sgel
Descarga de ejecutable SINLI
Descarga de ejecutable Gestinpres.exe
Utilidad de verificación de Tablas
Descarga Programa Vigente

El área delimitada por el cuadrado azul corresponde a descargas del Manual de utilización del programa y actualizaciones para el programa **Gestinpres**, la descarga de las actualizaciones podría tener una clave de protección o nó.

El área delimitada por el cuadrado amarillo corresponde a descargas de programa “DEMO” de **Gestinpres**. Si Vd ya es usuario de **Gestinpres**, no instale la “Demo”, en el mismo ordenador donde tenga instalado su licencia de programa **Gestinpres**, pues perdería completamente y sin remisión la totalidad de los datos de su programa actual.

El área delimitada por el cuadrado verde corresponde a descargas de programas especiales, de coste añadido, y están protegidos por claves. No pueden ser instalados sin autorización expresa de Gestión Prensa Andi.

El área delimitada por el cuadrado rojo corresponde a descargas de programas especiales, estos pueden estar protegidos por claves, o nó, en cualquier caso, jamás deberá instalar un programa descargado desde este área sin autorización expresa de Gestión Prensa Andi.

En caso de duda, contacte con nosotros ANTES de descargar o realizar actualizaciones.

La instalación de un programa descargado desde el área roja , incluya protección por clave o nó, sin autorización expresa de Gestión Prensa Andi, podría tener resultados impredecibles, y el servicio de consultas telefónicas podría negarse a dar soporte a los problemas derivados de la instalación , ya sea accidental o nó.

La Base de Datos.

Precauciones.

Cierre completamente el programa **Gestinpres**, si esta trabajando con este o si lo tiene abierto, antes de iniciar la instalación en caso contrario, se bloqueará la instalación y podrían quedar seriamente dañadas las Bases de Datos

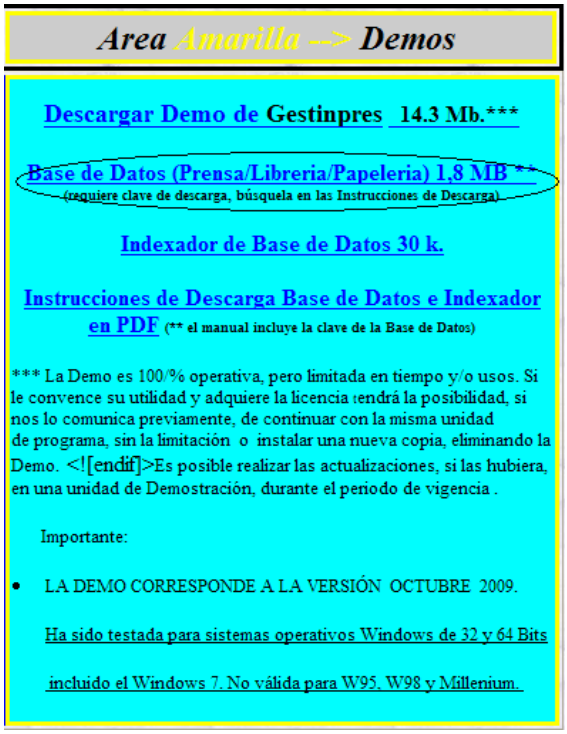
Asegúrese de que tiene la última versión de **Gestinpres** o de la Versión Demo. Pues si el nivel de las Bases de Datos no es coincidente con la versión de **Gestinpres**, no podrá acceder al programa, este se bloqueará o podría volverse errático.

Para obtener una asistencia adecuada, le recomendamos realizar la instalación en jornada y horario laborable.

La instalación de la Base de Datos conlleva pérdida de total de datos anteriores, sus datos no son respetados, y son reemplazados por los nuevos.

La instalación de la Base de Datos no es reversible, lo que significa que si Usted ya tenía otra instalación previa, esta será reemplazada completamente por la nueva instalación.

Paso Primero: Instalar la Base de Datos.

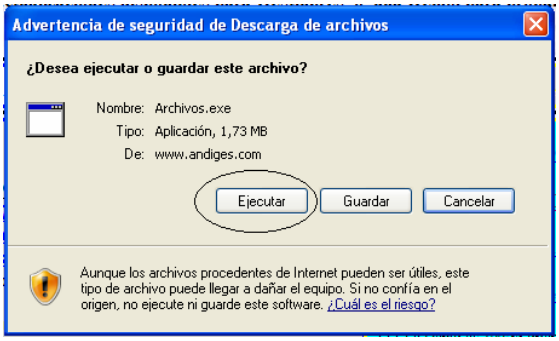

Area Amarilla --> Demos
Descargar Demo de Gestinpres 14.3 Mb.***
Base de Datos (Prensa/Libreria/Papeleria) 1,8 MB **
(requiere clave de descarga, búsquela en las Instrucciones de Descarga)
Indexador de Base de Datos 30 k.
Instrucciones de Descarga Base de Datos e Indexador en PDF (** el manual incluye la clave de la Base de Datos)
*** La Demo es 100/% operativa, pero limitada en tiempo y/o usos. Si le convence su utilidad y adquiere la licencia tendrá la posibilidad, si nos lo comunica previamente, de continuar con la misma unidad de programa, sin la limitación o instalar una nueva copia, eliminando la Demo. <![endif]>Es posible realizar las actualizaciones, si las hubiera, en una unidad de Demostración, durante el periodo de vigencia .
Importante:
LA DEMO CORRESPONDE A LA VERSIÓN OCTUBRE 2009.
Ha sido testada para sistemas operativos Windows de 32 y 64 Bits
incluido el Windows 7. No válida para W95, W98 y Millenium.

Desde el área Amarilla del área de descargas, haga un doble Clic con el botón izquierdo del ratón en "**Base de Datos (Prensa /Librería /Papelería)"**". El texto puede cambiar dependiendo debido a los continuos cambios en el diseño de la página WEB o a la personalización específica.

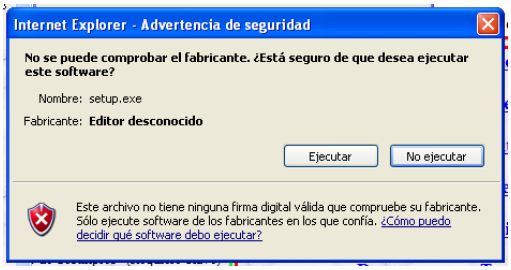
Tenga en cuenta que se solicitará una Clave, que encontrará mas adelante, en este mismo Manual.

Ver imagen

A continuación aparecerá una pantalla similar a la que sigue.*


Advertencia de seguridad de Descarga de archivos
¿Desea ejecutar o guardar este archivo?
Nombre: Archivos.exe
Tipo: Aplicación, 1,73 MB
De: www.andiges.com
Ejecutar
Guardar
Cancelar
Aunque los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, este tipo de archivo puede llegar a dañar el equipo. Si no confía en el origen, no ejecute ni guarde este software. ¿Cuál es el riesgo?

Pulse el Botón **Ejecutar**.


Internet Explorer - Advertencia de seguridad
No se puede comprobar el fabricante. ¿Está seguro de que desea ejecutar este software?
Nombre: setup.exe
Fabricante: Editor desconocido
Ejecutar
No ejecutar
Este archivo no tiene ninguna firma digital válida que compruebe su fabricante. Sólo ejecute software de los fabricantes en los que confía. ¿Cómo puedo decidir qué software debo ejecutar?

Puede recibir la siguiente advertencia de seguridad.

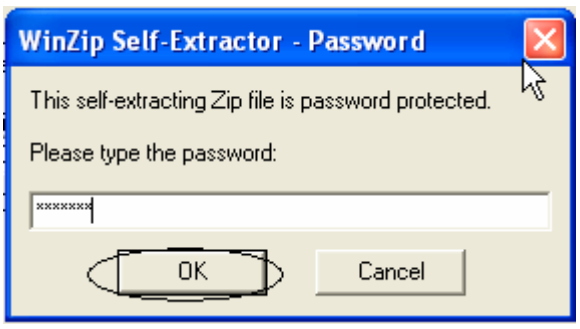
Seleccione la Opción **Ejecuta**r

WinZip Self-Extractor
This copy of WinZip Self-Extractor is NOT LICENSED for distribution. Any distribution of this file is prohibited and is a violation of US Copyright law and international treaty.
The registered version does not display this message.
Aceptar

Pulse el botón **Aceptar** para continuar con la descarga

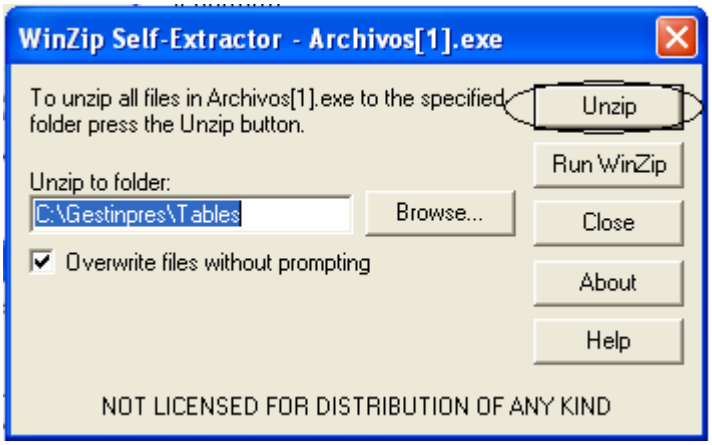
Clave de descarga de la Base de Datos.

Esta Base de Datos procede de programas de nuestros clientes que generosamente han cedido sus Bases de Datos de Artículos para la elaboración y puesta a disposición a Terceros, por ello, los márgenes y Precios de Venta al Público, pueden diferir notablemente de los que Vd tenga establecidos. Ademas las descripciones de los Artículos pueden diferir de la realidad, no ser exactas e incluso tener faltas de ortografía. Los Precios de Venta a Público aún siendo fijos, podrían no estar actualizados. Además de todo lo dicho, puede contener errores por todo ello si Vd la instala, acepta que la Base de Datos se ofrece sin ningún tipo de garantía de exactitud y la acepta tal y como es.



Para prevenir errores y descargas accidentales de la Base de Datos. Se ha incorporado una clave para poder descomprimir e instalarla. Esta deberá ser introducida en este paso.
La clave que deberá ser grabada es : 1234321. Vd acepta las condiciones ya explicadas de la Base de Datos.

Escriba **1234321** y a continuación Pulse el Botón “OK”.



Hacer clic con el botón izquierdo del ratón en el botón "**Unzip**". Ver imagen

*** No modifique el directorio de Instalación (Unzip to folder)**

Una vez descomprimido aparecerá la siguiente pantalla:

.

Ya ha terminado la descarga de la primera parte de la instalación ahora deberá proceder con la descarga del Indexador.

Recuerde que si no realiza la descarga del "Indexador" no podrá ejecutar el programa Gestinpres.

Paso Segundo: Instalar el Indexador.

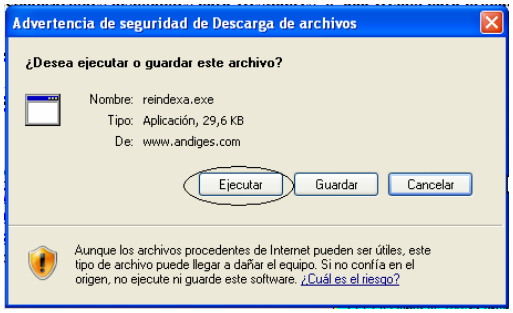
El “**Indexador”** es un fichero, cuya existencia en el directorio “C:\Gestinpres” donde se sitúa el ejecutable del programa, le indicará a **Gestinpres** que ha habido cambios importantes en la Base de Datos. De esta forma **Gestinpres** es informado que deberá iniciar una regeneración de los índices de la Base de Datos, los cuales son absolutamente imprescindibles para el funcionamiento del programa. Una vez regenerados los índices de las Tablas, este fichero es eliminado.

Area Amarilla --> Demos
Descargar Demo de Gestinpres 14.3 Mb.***
Base de Datos (Prensa/Libreria/Papeleria) 1,8 MB **
(requiere clave de descarga, búsquela en las Instrucciones de Descarga)
Indexador de Base de Datos 30 k.
Instrucciones de Descarga Base de Datos e Indexador en PDF (** el manual incluye la clave de la Base de Datos)
*** La Demo es 100/% operativa, pero limitada en tiempo y/o usos. Si le convence su utilidad y adquiere la licencia tendrá la posibilidad, si nos lo comunica previamente, de continuar con la misma unidad de programa, sin la limitación o instalar una nueva copia, eliminando la Demo. <![endif]>Es posible realizar las actualizaciones, si las hubiera, en una unidad de Demostración, durante el periodo de vigencia .
Importante:
LA DEMO CORRESPONDE A LA VERSIÓN OCTUBRE 2009.
Ha sido testada para sistemas operativos Windows de 32 y 64 Bits
incluido el Windows 7. No válida para W95, W98 y Millenium.

Desde el área Amarilla del área de descargas, haga un doble Clic con el botón izquierdo del ratón en “**Indexador de Base de Datos”“**. El texto puede cambiar dependiendo debido a los continuos cambios en el diseño de la página WEB o a la personalización específica.

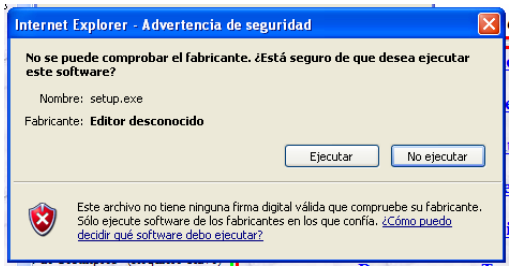
Ver imagen

A continuación aparecerá una pantalla similar a la que sigue.*


Advertencia de seguridad de Descarga de archivos
¿Desea ejecutar o guardar este archivo?
Nombre: reindexa.exe
Tipo: Aplicación, 29,6 KB
De: www.andiges.com
Ejecutar
Guardar
Cancelar
Aunque los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, este tipo de archivo puede llegar a dañar el equipo. Si no confía en el origen, no ejecute ni guarde este software. ¿Cuál es el riesgo?

Pulse el Botón **Ejecutar**.

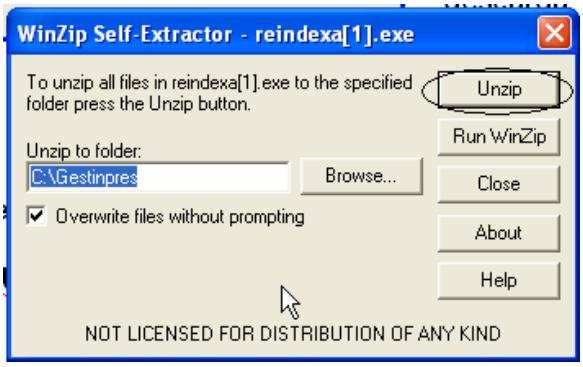
Puede recibir la siguiente advertencia de seguridad.


Internet Explorer - Advertencia de seguridad
No se puede comprobar el fabricante. ¿Está seguro de que desea ejecutar este software?
Nombre: setup.exe
Fabricante: Editor desconocido
Ejecutar
No ejecutar
Este archivo no tiene ninguna firma digital válida que compruebe su fabricante. Sólo ejecute software de los fabricantes en los que confía. ¿Cómo puedo decidir qué software debo ejecutar?

Pulse el Botón **Ejecutar**.

WinZip Self-Extractor
This copy of WinZip Self-Extractor is NOT LICENSED for distribution. Any distribution of this file is prohibited and is a violation of US Copyright law and international treaty.
The registered version does not display this message.
Aceptar

Pulse el botón **Aceptar** para continuar con la descarga



Hacer clic con el botón izquierdo del ratón en el botón "**Unzip**". Ver imagen

*** No modifique el directorio de Instalación (Unzip to folder)**

Una vez descomprimido aparecerá la siguiente pantalla:

.

Ya ha finalizado la descarga e instalación de la Base de Datos de apoyo. Ahora tiene dos opciones. Una continuar leyendo esta manual, para optimizar la configuración de los motores de la Base de Datos, si no lo realizó en su día o bien si no desea realizarlo pues considera que la respuesta del programa es adecuada o bien ya lo ha hecho ya puede iniciar el programa **Gestinpres** con sus nuevos datos.

Configurando el Motor de Base de Datos.

Programación:

El programa Gestinpres esta realizado en lenguaje de programación Borland Delphi.
La base de datos es Paradox V.7 y el motor / administrador de la base de datos incorporado es Borland BDE.

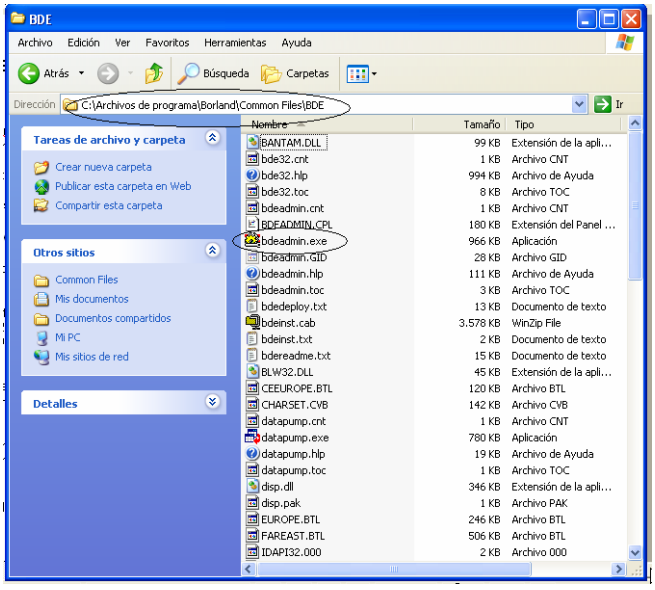
Entorno de Trabajo.

El programa está diseñado para funcionar en monopuesto o en Red. Con ese fin todas las unidades de programa instalan en la raíz del disco duro (C:) de forma estándar el fichero de Paradox "PDOXUSR.NET" el cuál controla los bloqueos de la base de datos en Red, y las herramientas de administración de base de datos, para poder configurarlo.
Si se instala Gestinpres en entorno Cliente/Servidor, para evitar tráfico innecesario en la Red, optimizar el funcionamiento, y poder hacer configuraciones personalizadas de cada puesto, Gestinpres se instalará completamente en cada puesto de Red, pues solo se compartirá la Base de Datos.

Si se lo puede permitir, le recomendamos encarecidamente, que opte por un sistema operativo para el Servidor basado en W2000 o 2003 Server, con los clientes trabajando bajo escritorio remoto, los tiempos de respuesta de la Red son notablemente mejores, que en una Red Basada con XP para trabajo en Grupo (Cliente/Servidor) la cual ha sido diseñada principalmente para la compartición de periféricos y no para manejo de grandes volúmenes de datos.

Configurando el BDE (Administrador de la Base de Datos).

Para configurar el motor de Base de datos para un Servidor de Red o si no hay Red un puesto único (la configuración del puesto principal es idéntica tanto si hay Red como si NO): realizar los siguientes pasos:


BDE
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Carpetas
Dirección C:\Archivos de programa\Borland\Common Files\BDE
Ir
Tareas de archivo y carpeta
Crear nueva carpeta
Publicar esta carpeta en Web
Compartir esta carpeta
Otros sitios
Common Files
Mis documentos
Documentos compartidos
Mi PC
Mis sitios de red
Detalles
Nombre
Tamaño
Tipo
BANTAM.DLL 99 KB Extensión de la apli...
bde32.cnt 1 KB Archivo CNT
bde32.hlp 994 KB Archivo de Ayuda
bde32.toc 8 KB Archivo TOC
bdeadmin.cnt 1 KB Archivo CNT
BDEADMIN.CPL 180 KB Extensión del Panel ...
bdeadmin.exe 966 KB Aplicación
bdeadmin.GID 28 KB Archivo GID
bdeadmin.hlp 111 KB Archivo de Ayuda
bdeadmin.toc 3 KB Archivo TOC
bdedeploy.txt 13 KB Documento de texto
bdeinst.cab 3.578 KB WinZip File
bdeinst.txt 2 KB Documento de texto
bdereadme.txt 15 KB Documento de texto
BLW32.DLL 45 KB Extensión de la apli...
CEEUROPE.BTL 120 KB Archivo BTL
CHARSET.CVB 142 KB Archivo CVB
datapump.cnt 1 KB Archivo CNT
datapump.exe 780 KB Aplicación
datapump.hlp 19 KB Archivo de Ayuda
datapump.toc 1 KB Archivo TOC
disp.dll 346 KB Extensión de la apli...
disp.pak 1 KB Archivo PAK
EUROPE.BTL 246 KB Archivo BTL
FAREAST.BTL 506 KB Archivo BTL
IDAPI32.000 2 KB Archivo 000

Acceder al programa BDEADMIN (Administración de la Base de Datos) el cual esta situado el disco duro local en: ARCHIVOS DE PROGRAMA\ BORLAND\COMMON FILES\BDE, seleccionar y ejecutar el programa BDEADMIN.EXE.

En la pestaña CONFIGURATION seleccionar SYSTEM y a continuación INIT y en el apartado LOCAL SHARE de este último modificar el valor “FALSE” (base de datos no compartida) a “THRUE” (compartida). Aumentar los siguientes valores: “MAXBUFSIZE de 2048 a 16384”, “MAXFILEHANDLES de 48 a 96” , “MEMSIZE de 16 a 32”, “MINBUFSIZE de 128 a 1024” y por último “SHAREDMEMSIZE de 2048 a 16384” ver imagen 1ª y 2ª

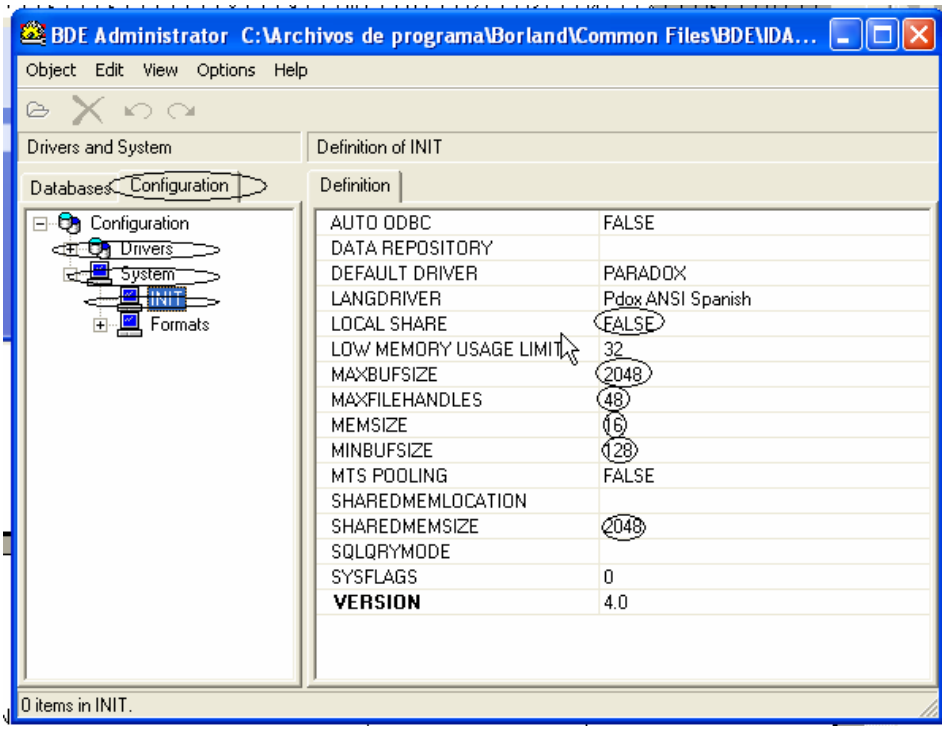


Imagen 1ª , antes del cambio, con los valores por omisión

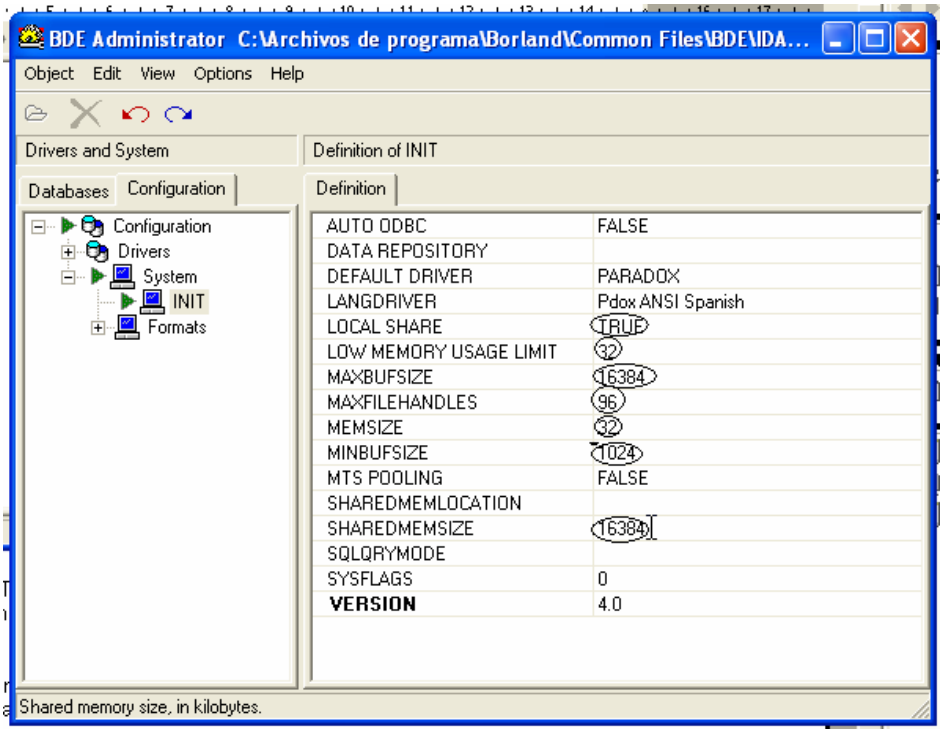
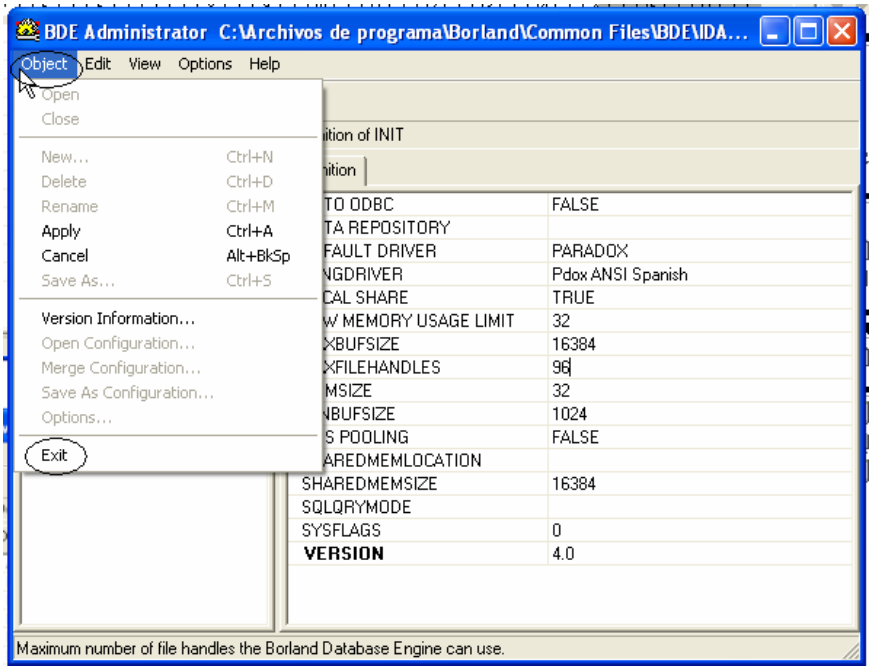


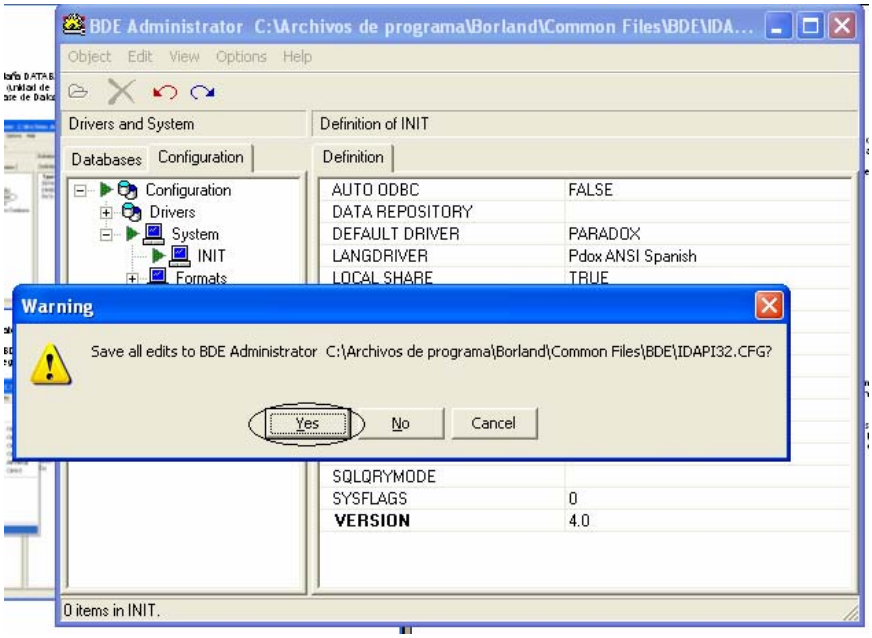
Imagen 2ª , Con los valores ya cambiados.

En los valores “INIT” se han alterado parámetros como el factor de bloqueo, memoria compartida, número máximo de ficheros abiertos. etc, con el fin de optimizar los accesos desde la red a la base de datos o en caso de una instalación mono puesto mejorar la respuesta del motor.

Si los pasos han sido realizados correctamente, la instalación en el servidor o puesto único no requiere mas cambios, y ha sido finalizada.



Cerrar BDEADMIN aplicando los cambios. Para ello pulsar con el ratón en “Object” y en el Menú desplegable seleccionar la opción “Exit”. Ver imagen:



Y para finalizar Pulse el botón “Yes”.

Configurando el equipo Cliente.

Esta parte del documento ha sido diseñada para usuarios con un nivel de conocimiento medio/alto, por lo que no entraremos en detalle de cómo como crear una red basada en TCP IP y asumiremos que ya ha sido creada probada y funciona correctamente, además los clientes de la Red tienen acceso al servidor, y este tiene el disco duro compartido y las autorizaciones necesarias para los usuarios de la Red.

Las siguientes instrucciones, no son de aplicación para un equipo cliente trabajando bajo escritorio remoto/terminal server, si usted tiene una Red con los equipos cliente trabajando con escritorio remoto, consultenos como configurar el equipo cliente es mucho mas sencillo.

La base de datos, con la que trabajarán todos los clientes, esta situada en el servidor, dentro del directorio Gestinpres , en la carpeta tables. (C:\Gestinpres\Tables).

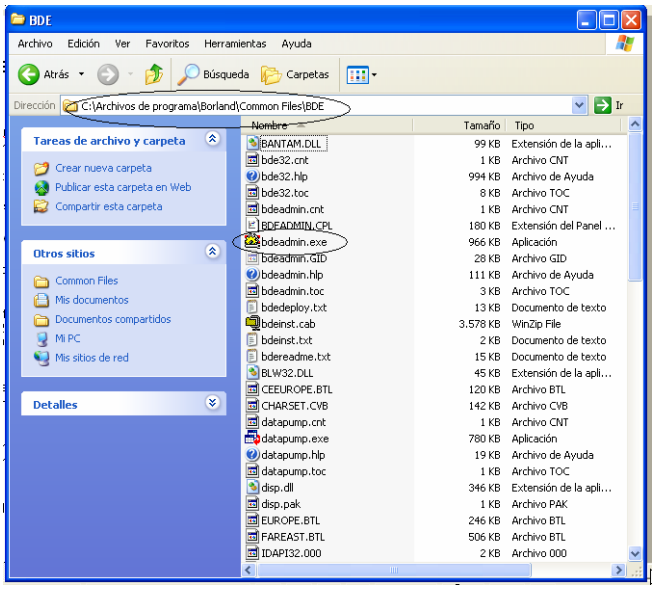
Los siguientes pasos deberán ser realizados en cada equipo cliente y siempre antes de intentar arrancar el programa Gestinpres en el equipo cliente.:

1º-Instalar el programa Gestinpres completamente.

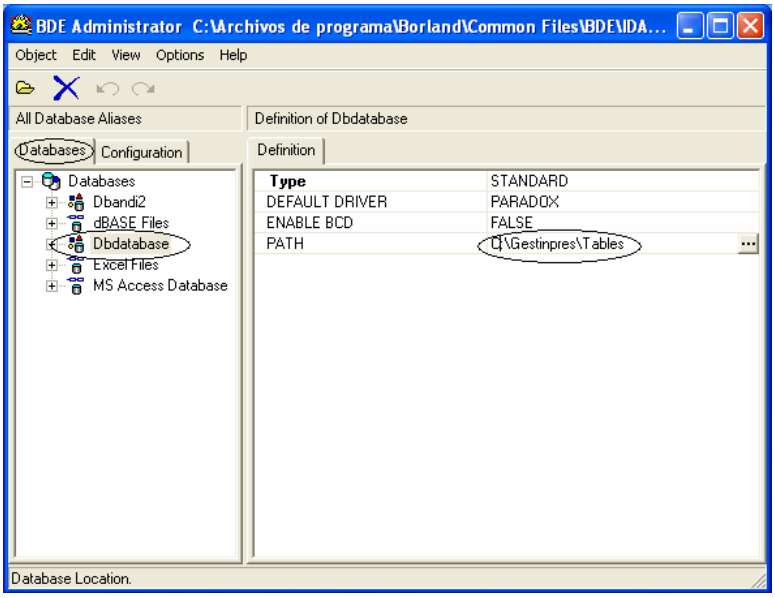
2º- Crear una unidad de red apuntando al disco duro del servidor de ficheros de Gestinpres, es conveniente que la unidad de red sea la “Z”.

3º- Acceder desde este equipo, que estamos configurando, al Directorio C:\Gestinpres y eliminar completamente la Carpeta con el nombre “CS”, a continuación buscar dentro del directorio un fichero de texto con el nombre “indexar.txt” y cambiar el nombre a “indexarno.txt”.

4º- Acceder desde este equipo, que estamos configurando, al programa BDEADMIN (Administrador de la Base de Datos) el cual esta situado en el disco duro del cliente en: ARCHIVOS DE PROGRAMAS/BORLAND/COMMON FILES/BDE, seleccionar y ejecutar el programa BDEADMIN.


BDE
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Carpetas
Dirección C:\Archivos de programa\Borland\Common Files\BDE
Ir
Tareas de archivo y carpeta
Crear nueva carpeta
Publicar esta carpeta en Web
Compartir esta carpeta
Otros sitios
Common Files
Mis documentos
Documentos compartidos
Mi PC
Mis sitios de red
Detalles
Nombre Tamaño Tipo
BANTAM.DLL 99 KB Extensión de la apli...
bde32.cnt 1 KB Archivo CNT
bde32.hlp 994 KB Archivo de Ayuda
bde32.toc 8 KB Archivo TOC
bdeadmin.cnt 1 KB Archivo CNT
BDEADMIN.CPL 180 KB Extensión del Panel ...
bdeadmin.exe 966 KB Aplicación
bdeadmin.GID 28 KB Archivo GID
bdeadmin.hlp 111 KB Archivo de Ayuda
bdeadmin.toc 3 KB Archivo TOC
bdedeploy.txt 13 KB Documento de texto
bdeinst.cab 3.578 KB WinZip File
bdeinst.txt 2 KB Documento de texto
bdereadme.txt 15 KB Documento de texto
BLW32.DLL 45 KB Extensión de la apli...
CEEUROPE.BTL 120 KB Archivo BTL
CHARSET.CVB 142 KB Archivo CVB
datapump.cnt 1 KB Archivo CNT
datapump.exe 780 KB Aplicación
datapump.hlp 19 KB Archivo de Ayuda
datapump.toc 1 KB Archivo TOC
disp.dll 346 KB Extensión de la apli...
disp.pak 1 KB Archivo PAK
EUROPE.BTL 246 KB Archivo BTL
FAREAST.BTL 506 KB Archivo BTL
IDAPI32.000 2 KB Archivo 000

5º- En la pestaña DATABASES seleccionar DBdatabase y en el apartado PATH escribir la ruta del servidor (unidad de Red “Z”)donde está situado el directorio con la Base de Datos Gestinpres y la Base de Datos (quedaría parecido a Z:\Gestinpres\Tables). Ver imagen:



Asegúrese de haber puesto correctamente la ruta.

6º- En la pestaña a CONFIGURATION seleccionar SYSTEM y a continuación INIT. Aumentar los siguientes valores: “MAXBUFSIZE de 2048 a 16384”, “MAXFILEHANDLES de 48 a 96” , “MEMSIZE de 16 a 32”, “MINBUFSIZE de 128 a 1024” y por último “SHAREDMEMSIZE de 2048 a 16384” ver imagen 1ª y 2ª

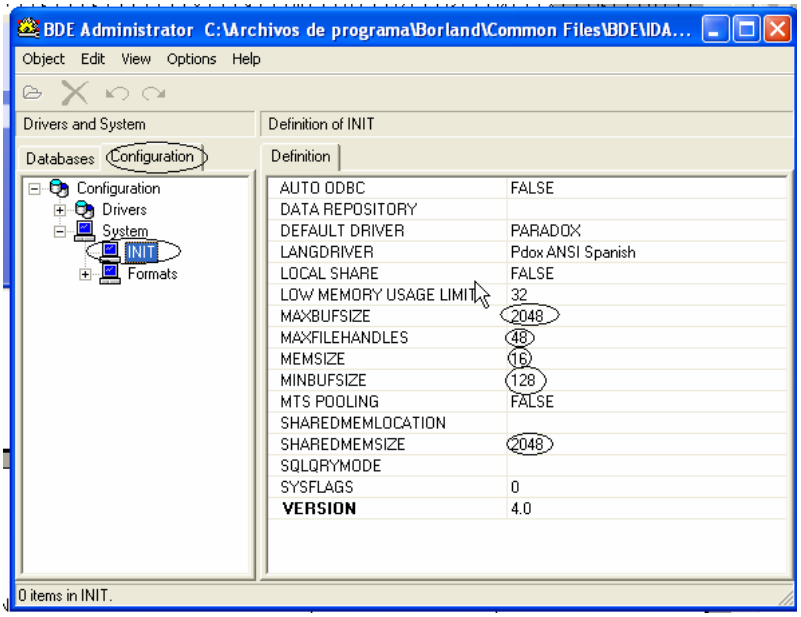


Imagen 1ª , antes del cambio, con los valores por omisión

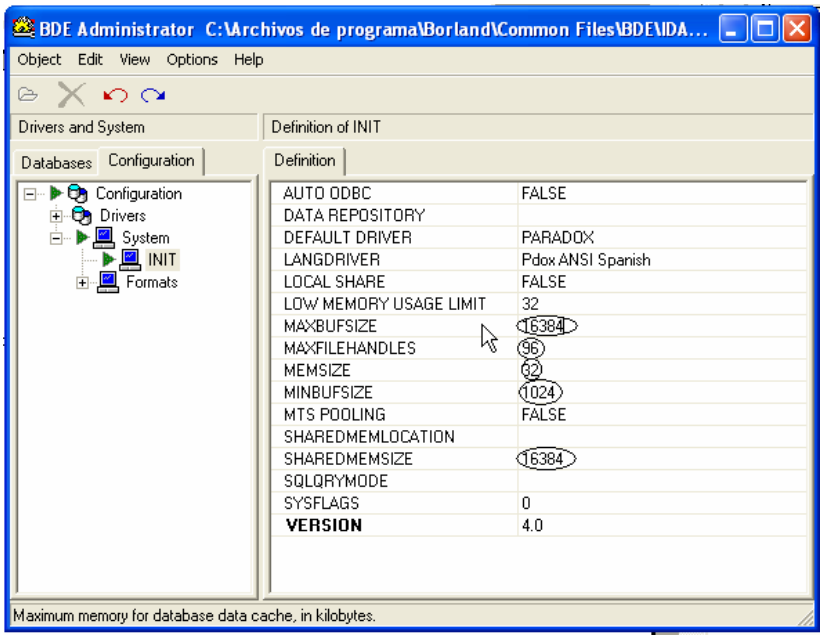
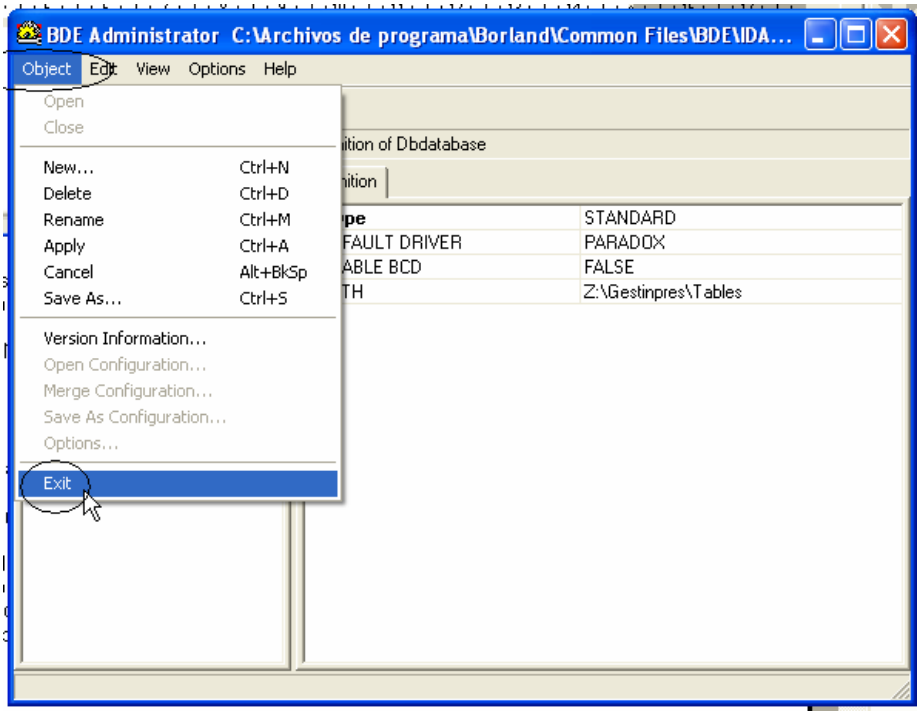
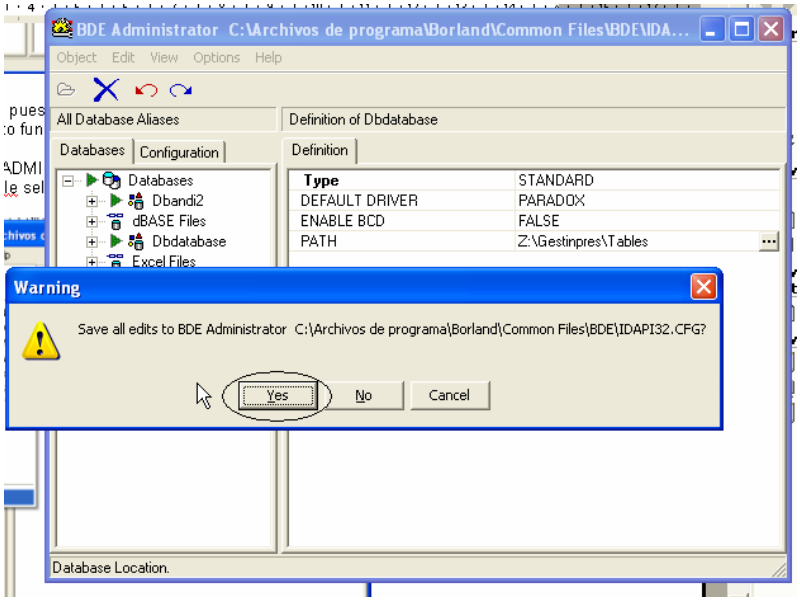


Imagen 2ª , Con los valores ya cambiados.

6º- Cerrar el BDEADMIN aplicando los cambios. Para ello pulsar con el ratón en “Object” y en el Menú desplegable seleccionar la opción “Exit”. Ver imagen:



Y para finalizar Pulse el botón “Yes”.



La instalación en RED del cliente ha sido finalizada, y ese puesto deberá funcionar correctamente.

NOTA: Los ficheros de Base de Datos en el Cliente, no se utilizarán, pero recomendamos mantenerlo. Los Ficheros a compartir están incluidos en el Alias de Base de Datos con el nombre Dbdatabase y están ubicados en el servidor.

La configuración del Hardware de cada puesto para el programa, tales como impresoras de tickets, cajones portamonedas, visores de clientes..etc se realizará en el Servidor, o puesto único, a través del Menú Ficheros, opción Terminales del programa Gestinpres. Consulte en el Manual de usuario, en la opción Ficheros/Terminales, como realizarlo.